



Folha de rosto do kit SDS

Nome do Produto:

Número de item:

Este é um kit de teste que é composto por vários componentes individuais, listados abaixo, cada um dos quais pode ter sua própria Folha de Dados de Segurança (SDS). Se um componente não tiver uma Folha de Dados de Segurança incluída, o item se enquadra na Comunicação de Risco [1910.1200 (b) (6)], Artigos e não requer uma Folha de Dados de Segurança.

Componentes no kit:

Para informações sobre produtos, entre em contato com seu representante da Neogen Corporation. Para mais informações sobre este SDS, entre em contato com [SDS@neogen.com](mailto:SDS@neogen.com).

# FOLHA DE DADOS DE SEGURANÇA

ABNT NRB 14725-4: 2014

Página 1/10

## Activator Ampoules (2% Bromine)

Revisão 0

Data de revisão 2019-11-11

### SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

#### 1.1. Identificador do produto

Nome do produto	Activator Ampoules (2% Bromine)
Código do produto	8924, 8951, 8956

#### 1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Fim a que se destina	[SU22] Utilizações profissionais: Domínio público (administração, educação, actividades recreativas, serviços, artes e ofícios); [PC21] Produtos químicos de laboratório;
Descrição	Destina-se apenas a uso laboratorial.

#### 1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Empresa	Neogen Corporation
Direcção	620 Leshar Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefone	517-372-9200/800-234-5333
Email	SDS@neogen.com

#### 1.4. Número de telefone de emergência


	24 horas: Médico: 1-651-523-0318 (internacional) Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (internacional)
--	---

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

2.1.2. Classificação - CE 1272/2008	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Acute Tox. 1: H330; Aquatic Chronic 3: H412;
-------------------------------------	---

#### 2.2. Elementos do rótulo

Pictogramas de perigo	
Palavra-sinal	Perigo
Advertência de perigo	Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritação cutânea. Eye Dam. 1: H318 - Provoca lesões oculares graves. Acute Tox. 1: H330 - Mortal por inalação. Aquatic Chronic 3: H412 - Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

# Activator Ampoules (2% Bromine)

Revisão 0

Data de revisão 2019-11-11

## 2.2. Elementos do rótulo

<b>Recomendação de prudência: Prevenção</b>	P260 - Não respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. P264 - Lavar cuidadosamente após manuseamento. P273 - Evitar a libertação para o ambiente. P280 - Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial. P284 - Usar protecção respiratória.
<b>Recomendação de prudência: Resposta</b>	P302+P352 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar com sabonete e água abundantes. P304+P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração. P305+P351+P338 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar. P310 - Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
<b>Recomendação de prudência: Armazenamento</b>	P403+P233 - Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado. P405 - Armazenar em local fechado à chave.
<b>Recomendação de prudência: Eliminação</b>	P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente em um mecanismo de eliminação de resíduos perigosos/especiais aprovado de acordo com as regulamentações locais e nacionais

## 2.3. Outros perigos

<b>Outros riscos</b>	Nenhum conhecido.
----------------------	-------------------

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

### 3.2. Misturas

#### EC 1272/2008

Nome Químico	Index-No.	CAS No.	CE No.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Classificação
Bromine (Bromo)	035-001-00-5	7726-95-6	231-778-1		2%	Acute Tox. 2: H330; Skin Corr. 1A: H314; Aquatic Acute 1: H400;

#### Descrição

	As concentrações listadas não são especificações do produto.
--	--

#### Outras informações

	O texto completo das declarações de perigo listados nesta seção é fornecido na seção 16.
--	--

## SECÇÃO 4: Primeiros socorros

### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

<b>Inalação</b>	Deslocar a pessoa exposta para um local com ar fresco. É necessário auxílio médico imediato. Se a vítima estiver inconsciente, verificar a sua respiração e aplicar respiração artificial, se necessário. Em caso de respiração difícil, administrar oxigénio. Em caso de paragem respiratória, administrar respiração artificial.
<b>Contacto com os olhos</b>	Afastar imediatamente a pessoa afectada da fonte de contaminação. Segure o olho aberto e enxague lentamente e suavemente com água por 15-20 minutos. As lentes de contacto deverão ser retiradas. É necessário auxílio médico imediato.
<b>Contacto com a pele</b>	Enxaguar imediatamente com muita água. Remover o vestuário contaminado. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem.
<b>Ingestão</b>	Enxaguar a boca cuidadosamente. Não induzir o vômito, a menos que dito para fazê-lo pelo centro de controle de veneno ou Médico. Probable mucosal damage may contraindicate the use of gastric lavage. Nunca administrar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. É necessário

# Activator Ampoules (2% Bromine)

Revisão 0

Data de revisão 2019-11-11

## 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

	auxílio médico imediato.
--	--------------------------

## 4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Inalação	Mortal por inalação. Em casos graves, pode provocar perda de consciência. Pode provocar irritação das mucosas.
Contacto com os olhos	Risco de lesões oculares graves. Provoca inflamação grave e pode danificar a córnea. Perigo de efeitos irreversíveis muito graves.
Contacto com a pele	Provoca irritação cutânea.
Ingestão	Pode causar irritação da mucosa oral. A ingestão pode provocar náusea e vômito.

## 4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

	Afastar imediatamente a pessoa afectada da fonte de contaminação. Levar para o hospital caso apresente queimaduras ou sintomas de envenenamento. É necessário auxílio médico imediato. Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
--	---

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

### 5.1. Meios de extinção

	Utilize os meios de extinção apropriados para as condições envolventes de incêndio.
--	---

### 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

	Perigo de inalação de veneno. Corrosivo. Não respirar vapor ou spray névoa. O fogo irá produzir um fumo denso e de cor preta.
--	--

### 5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

	Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos. Não respirar vapor ou spray névoa. Desgaste: Aparelho respiratório estanque, Equipamento de protecção.
--	--

## SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

### 6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

	Contato pessoal de resposta de emergência. No caso de limpeza após um derrame, usar roupas de proteção e equipamentos adequados para evitar a exposição da pele e dos olhos e para evitar a ingestão ou inalação. Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho. Mantenha o pessoal afastado da fuga. Evitar o contacto com a pele e os olhos. Evitar a exposição prolongada ou repetida. Manter afastado de materiais incompatíveis.
--	---

### 6.2. Precauções a nível ambiental

	Prevenir a fuga adicional se for seguro. Limpar a área da fuga cuidadosamente com muita água. Não eliminar para águas de superfície. Não deixe que o produto contamine o subsolo.
--	---

### 6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

	Contato pessoal de resposta de emergência. Absorver com material inerte e absorvente. Recolher o produto derramado. Transferir para contentores adequados e rotulados para a eliminação. Eliminar este produto e o seu recipiente, enviando-os para local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais. Limpar a área da fuga cuidadosamente com muita água. Não contaminar a água através da limpeza do equipamento ou da eliminação de resíduos.
--	---

### 6.4. Remissão para outras secções

	Ver secção 2, 8, and 13 para mais informações.
--	--

## SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

# Activator Ampoules (2% Bromine)

Revisão 0

Data de revisão 2019-11-11

## 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Adoptar as melhores considerações de Manuseamento Manual ao manusear, transportar e distribuir. Manipular e abrir o recipiente com prudência. Não respirar vapor ou spray névoa. Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho. Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado. Provoca danos oculares e danos na pele. Utilizar vestuário de protecção contra produtos químicos. Use óculos de proteção ou protetor facial e luvas de borracha ao manusear este produto. Lave a parte externa das luvas antes de removê-las. Lave as mãos cuidadosamente com água e sabão depois de manusear e antes de comer, beber, goma de mascar, usar tabaco, ou usar o banheiro. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Não contaminar a água através da limpeza do equipamento ou da eliminação de resíduos. Não comer, beber ou fumar em áreas onde este produto seja utilizado ou esteja armazenado.

Leia o rótulo inteiro e siga todas as instruções de uso, restrições e precauções.

## 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazene no recipiente original em um lugar fresco, seco inacessível às crianças e aos animais de estimação. Manter o recipiente bem fechado. Não contaminar a água, o alimento, ou a alimentação pelo armazenamento ou pela eliminação. Keep containers closed and away from other chemicals. Não armazenar com substâncias ou misturas incompatíveis. Siga as instruções do rótulo.

## 7.3. Utilizações finais específicas

Ver secção 1.2 para mais informações.

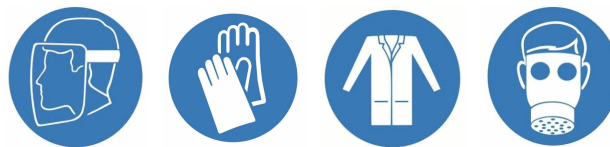
## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

### 8.1. Parâmetros de controlo

#### 8.1.1. Valores-limite de exposição

Bromine (Bromo)	Até 48 horas/semana ppm: 0.08	Até 48 horas/semana mg/m <sup>3</sup> : 0.6
-----------------	-------------------------------	---

### 8.2. Controlo da exposição



#### 8.2.1. Controlos técnicos adequados

Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho. A exposição acima do limite de exposição ocupacional (LEO) pode provocar efeitos adversos de saúde.

#### 8.2.2. Medidas de protecção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual

Utilizar vestuário de protecção contra produtos químicos. Não respirar pó ou vapor.

#### Protecção ocular / facia I

Desgaste: Óculos de segurança química, Escudo facial.

#### Protecção da pele - Protecção das mãos

Desgaste: Luvas resistentes a produtos químicos. Lave a parte externa das luvas antes de removê-las. Lave as mãos cuidadosamente com água e sabão depois de manusear e antes de comer, beber, goma de mascar, usar tabaco, ou usar o banheiro.

#### Protecção da pele - Outras

Após contacto com a pele, lavar imediata e abundantemente com água e sabão. Usar vestuário de protecção e equipamento protector para os olhos /face adequados.

#### Protecção respiratória

Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.

#### Controlos de exposição ocupacional

A exposição acima do limite de exposição ocupacional (LEO) pode provocar efeitos adversos de saúde. Forneça o chuveiro químico. Proporcionar uma instalação para lavagem ocular.

# Activator Ampoules (2% Bromine)

Revisão 0

Data de revisão 2019-11-11

## 8.2. Controlo da exposição

Proteger o vestuário do contacto com o produto. Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Evite a contaminação dos alimentos ou dos animais.

## SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

### 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

<b>Estado</b>	Líquido
<b>Cor</b>	Límpido/avermelhado
<b>Odor</b>	Forte/Desagradável
<b>Propriedades explosivas</b>	Não se aplica.
<b>Propriedades comburentes</b>	dados não disponíveis
<b>Limiar olfactivo</b>	dados não disponíveis
<b>pH</b>	dados não disponíveis
<b>Ponto de congelação</b>	≈ 0 °C
<b>Ponto de ebulição</b>	≈ 100 °C
<b>Ponto de ignição</b>	dados não disponíveis
<b>Taxa de evaporação</b>	dados não disponíveis
<b>Limites de inflamabilidade</b>	Não se aplica.
<b>Pressão de vapor</b>	≈ 233 Pa
<b>Densidade de vapor</b>	dados não disponíveis
<b>Densidade relativa</b>	≈ 1
<b>Coefficiente de partição</b>	dados não disponíveis
<b>Temperatura de auto-ignição</b>	dados não disponíveis
<b>Viscosidade</b>	dados não disponíveis
<b>Solubilidade</b>	Solúvel em água

### 9.2. Outras informações

<b>Compostos orgânicos voláteis (COV)</b>	dados não disponíveis
---	-----------------------

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

### 10.1. Reactividade

Estável em condições normais.

### 10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

### 10.3. Possibilidade de reacções perigosas

as condições especificadas, as reacções perigosas que levam a temperaturas ou pressões excessivas não são esperadas.

### 10.4. Condições a evitar

Manter afastado de temperaturas extremas.

### 10.5. Materiais incompatíveis

dados não disponíveis.

### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

Óxidos de carbono.

# Activator Ampoules (2% Bromine)

Revisão 0

Data de revisão 2019-11-11

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

<b>Toxicidade aguda</b>	Mortal por inalação.
<b>Corrosão/irritação cutânea</b>	Provoca irritação cutânea.
<b>Lesões oculares graves/irritação ocular</b>	Provoca queimaduras graves. Provoca inflamação grave e pode danificar a córnea. Possibilidade de efeitos irreversíveis.
<b>Sensibilização respiratória ou cutânea</b>	Pode provocar reacções alérgicas em pessoas susceptíveis.
<b>Mutagenicidade em células germinativas</b>	Sem efeitos mutagénicos relatados.
<b>Carcinogenicidade</b>	Não se verificou ser um potencial carcinógeno na Agência Internacional de pesquisa sobre câncer (IARC) monografias, volumes 1-123. Não listado no programa nacional de toxicologia (NTP) 14º relatório sobre carcinogénios. Não listado na conferência americana de higienistas industriais governamentais (ACGIH) guia de valores de exposição ocupacional. Não listado na norma OSHA 1910,1003 carcinogénios.
<b>Toxicidade reprodutiva</b>	Sem efeitos teratogénicos relatados.
<b>Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única</b>	Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias. Pode causar irritação da mucosa oral.
<b>Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida</b>	Components(s) may cause damage to human organs based on animal data.
<b>Perigo de aspiração</b>	Ausência de Perigo Significativo.
<b>Exposição repetida ou prolongada</b>	Evitar a exposição prolongada ou repetida. A exposição acima do limite de exposição ocupacional (LEO) pode provocar efeitos adversos de saúde. A aparência atrasada das queixas e o desenvolvimento da hipersensibilidade (respiração difícil, tossir, asma) são possíveis.

### 11.1.2. Misturas

	Ver secção 3 para mais informações.
--	-------------------------------------

### 11.1.3. Informações relativas aos perigos

	Ver secção 2 and 3 para mais informações.
--	---

### 11.1.4. Informação toxicológica

	dados não disponíveis
--	-----------------------

### 11.1.5. Classe de perigo

	Ver secção 2 and 4 para mais informações.
--	---

### 11.1.6. Critérios de classificação

	Baseado nas considerações do Sistema Globalmente Harmonizado (GHS) para a classificação de misturas. Veja a Seção 15 para citações regulatórias.
--	--

### 11.1.7. Informações sobre vias de exposição prováveis

	Inalação. Contacto com os olhos. Contacto com a pele. Ingestão.
--	---

### 11.1.8. Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas

	Ver secção 4.2 para mais informações.
--	---------------------------------------

### 11.1.9. Efeitos imediatos e retardados e efeitos crónicos decorrentes de exposição breve e prolongada

	Ver secção 4.2 para mais informações.
--	---------------------------------------

# Activator Ampoules (2% Bromine)

Revisão 0

Data de revisão 2019-11-11

## 11.1.10. Interações

dados não disponíveis.

## 11.1.11. Ausência de dados específicos

&lt;1% desta mistura é constituída por ingredientes de toxicidade aguda desconhecida.

## 11.1.12. Informações sobre misturas versus informações sobre substâncias

Ver secção 3 para mais informações.

## 11.1.13. Outras informações

Atenção — Substância ainda não completamente testada.

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1. Toxicidade

dados não disponíveis

### 12.2. Persistência e degradabilidade

Não há dados disponíveis sobre este produto.

### 12.3. Potencial de bioacumulação

Não há dados disponíveis sobre este produto.

### 12.4. Mobilidade no solo

Não há dados disponíveis sobre este produto.

### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não há dados disponíveis sobre este produto.

### 12.6. Outros efeitos adversos

Contém substância (s) perigosa (s) para o meio ambiente.

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Eliminar o conteúdo/recipiente em um mecanismo de eliminação de resíduos perigosos/especiais aprovado de acordo com as regulamentações locais e nacionais. Não descarregue o efluente que contém este produto para sistemas de esgoto. Siga as instruções do rótulo.

### Métodos de eliminação

Eliminar o conteúdo/recipiente em um mecanismo de eliminação de resíduos perigosos/especiais aprovado de acordo com as regulamentações locais e nacionais. Não contaminar a água através da limpeza do equipamento ou da eliminação de resíduos. Não deitar os resíduos no esgoto; não eliminar o produto e o seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas. Não eliminar para águas de superfície. Não deixe que o produto contamine o subsolo.

### Eliminação da embalagem

Contactar uma empresa de eliminação de resíduos autorizada. Eliminar como resíduos especiais obedecendo a regulamentos locais, regionais e nacionais.

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

### Pictogramas de perigo

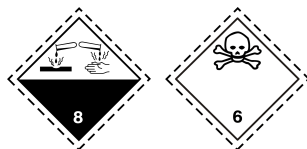


# Activator Ampoules (2% Bromine)

Revisão 0

Data de revisão 2019-11-11

## Pictogramas de perigo



### 14.1. Número ONU

UN1744

### 14.2. Designação oficial de transporte da ONU

BROMINE SOLUTION (2% Bromine solution)

### 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

ADR/RID	8
Risco secundário	6.1
IMDG	8
Risco secundário	6.1
IATA	8
Risco secundário	6.1

### 14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem I

### 14.5. Perigos para o ambiente

Perigos para o ambiente	No
Poluente marinho	No

### ADR/RID

HI	886
Tunnel Category	(C/D)

### IMDG

Código EmS F-A S-B

### IATA

Instruções da embalagem (Carga)	FORBIDDEN
Quantidade máxima	FORBIDDEN
Instruções da embalagem (Passageiro)	FORBIDDEN
Quantidade máxima	FORBIDDEN

## SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

### 15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Regulamentos	Normas ABNT NRB 14725 (constituída por 4 partes).
Inventários de produtos químicos e listas de direito de saber:	--Internacional--. Convenção de Basileia (resíduos perigosos): H6.1, H8. Convenção sobre armas químicas (OPCW): Este material não contém componentes reportáveis. Gases de Efeito Estufa do Protocolo de Kyoto: Este material não contém componentes reportáveis. Acordo Mercosul: Aplicável.

## Activator Ampoules (2% Bromine)

Revisão 0

Data de revisão 2019-11-11

### 15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Protocolo de Montreal: Este material não contém componentes reportáveis.  
 A Convenção de Roterdão: Este material não contém componentes reportáveis.  
 A Convenção de Estocolmo: Este material não contém componentes reportáveis.

--Ásia e as nações ASEAN--.

Catálogo de produtos químicos perigosos (China): Este produto, tal como embalado, não atende aos critérios de limiar para.

Regulamento do Ministro do comércio da República de Indonésia, número 75, ano 2014, a respeito da segunda emenda do Ministro do comércio, número 44, ano 2009, a respeito da provisão, da distribuição, e do controle de substâncias perigosas: Material perigoso e tóxico utilizável, [Bromine, CAS No. 7726-95-6].

Lei de controle de substâncias químicas (Japão): Classe I liberação ambiental, Lei do controle de poluição do ar., Lei do controle da poluição da água., [Bromine, CAS No. 7726-95-6].

Lei de segurança e saúde industrial, substâncias perigosas (Japão): Rotulagem e notificação requerida, [Bromine, CAS No. 7726-95-6].

Ato de substâncias venenosas e deletérias (Japão): Substância prejudicial, [Bromine, CAS No. 7726-95-6].

Substâncias químicas sujeitas a permissão (Coreia): Precaução do acidente, [76, Bromine, CAS No. 7726-95-6].

Substâncias restritas ou proibidas (Coreia): Substância tóxica, [97-1-111, Bromine, CAS No. 7726-95-6].

Utilização e normas de exposição de substâncias químicas perigosas para a saúde (USECHH), regulamento 2000 (Malásia): Padrão de exposição da programação I, CLASS regulamento, [Bromine, CAS No. 7726-95-6].

Inventário filipino de produtos químicos e substâncias químicas (PICCS): Lei de Controle de Substâncias Tóxicas e Resíduos Perigosos e Nucleares (RA6969)., [Bromine, CAS No. 7726-95-6].

Taiwan Ato de controle de substâncias químicas tóxicas e preocupadas (TCCSCA): Este material não contém componentes reportáveis.

Lei de substâncias perigosas (Tailândia): Tipo 3, [Bromine, CAS No. 7726-95-6].

Lei sobre produtos químicos (Vietname): Anexo I, Apêndice IV, Apêndice V, Apêndice VI, Apêndice VII, [Bromine (Dibromine), CAS No. 7726-95-6].

--Austrália e Nova Zelândia--.

Código de mercadorias perigosas australiano: Class 8.

Inventário Australiano de Substâncias Químicas (AICS): Todos os ingredientes listados ou isentos.

Nova Zelândia inventário de produtos químicos (NZIoC): Todos os ingredientes listados ou isentos.

--União Europeia e Grã-Bretanha--.

Lista de autorizações (anexo XIV do REACH): Este material não contém componentes reportáveis.

Anexo XVII do REACH: Este material não contém componentes reportáveis.

Artigo 95.º do Regulamento relativo aos produtos biocidas (RPB): Não se aplica.

--América do Norte--.

Listas de substâncias domésticas/não domésticas: Todos os ingredientes listados ou isentos.

Ato de controle de substâncias tóxicas (TSCA): Todos os ingredientes listados ou isentos.

Lista de substâncias perigosas da direita para saber de Massachusetts: Bromine.

Trabalhador de Nova Jersey e direito comunitário de conhecer a lei: Este material não contém componentes reportáveis.

Direito da Pensilvânia para conhecer a lei: Este material não contém componentes reportáveis.

## Activator Ampoules (2% Bromine)

Revisão 0

Data de revisão 2019-11-11

### 15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Rhode Island right-to-know lei geral: Bromine (inhalation).

Proposição 65 de Califórnia: Este material não contém componentes reportáveis.

### SECÇÃO 16: Outras informações

#### Outras informações

<b>Acrónimos</b>	<p>ADR/RID: Acordos Europeus relativos ao transporte internacional de mercadorias perigosas por caminho-de-ferro (RID) e por estrada (ADR).</p> <p>CAS No.: Serviço de resumos químicos.</p> <p>GHS: sistema globalmente harmonizado.</p> <p>HCS 2012: padrão de comunicação de perigos dos EUA (2012 revisão).</p> <p>IATA: Associação Internacional de transporte aéreo.</p> <p>ICAO: organização da aviação civil internacional.</p> <p>IMDG: mercadorias perigosas marítimas internacionais.</p> <p>LD: Dose letal.</p> <p>LEP: Limite de exposição profissional.</p> <p>OSHA: Administração de segurança e saúde ocupacional dos Estados Unidos.</p> <p>PEL: Limite de exposição admissível.</p> <p>REACH: registo, avaliação, autorização e restrição de produtos químicos.</p> <p>SVHC: Substância que suscita elevada preocupação.</p> <p>US DOT: Departamento de transportes dos Estados Unidos.</p> <p>VOC: Composto orgânico volátil.</p> <p>WEL: Limite de exposição no local de trabalho.</p>
<b>Texto de advertências de perigo na Secção 3</b>	<p>Skin Corr. 1A: H314 - Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.</p> <p>Acute Tox. 2: H330 - Mortal por inalação.</p> <p>Aquatic Acute 1: H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos.</p>

#### Outras informações

	<p>DISCLAIMER: as informações e recomendações estabelecidas aqui ( "informações ") são apresentadas de boa fé e acredita-se ser correto a partir da data emitida. Nenhuma representação é feita em relação à integralidade ou exatidão das informações. Além disso, por causa dos muitos fatores que afetam o uso deste produto, a informação é fornecida mediante a condição de que a pessoa (s) recebê-lo fará sua própria determinação em relação à sua adequação para sua própria finalidade (s), antes de usar.</p> <p>Exceto conforme expressamente declarado neste documento, sem garantias, garantias ou representações de qualquer tipo, expressas ou implícitas, incluindo, mas não limitado a, garantia implícita de comercialização, adequação a um propósito específico, curso de desempenho, uso de comércio ou resultados a serem obtidos pelo uso deste produto são feitos em relação a este produto ou uso deste produto. O produto coberto é fornecido "como é " e apenas sujeito às garantias aqui fornecidas, nenhuma responsabilidade é assumida resultante do uso deste produto.</p>
--	--